

# Homecoming Day 2011

## 岡山大学ホームカミングデー

一般の皆様、お気軽にお越しください。

2011.10/22(土)



岡大で「絆」深めませんか。岡山大学は創立62周年の開学記念日にあたる10月22日、津島地区の創立五十周年記念館をメイン会場に「ホームカミングデー2011」を開催します。ホームカミングデーは、同窓生が母校に集い、再会した旧友や恩師と懐かしい時間を過ごしなが、大学の近況に触れ、在学生や地域の方々とも絆を深めていただくイベントです。

### 歓迎式典

■時間/10:00～(受付:9:30～)  
**ウエルカムコンサート**  
 10:20～ グリークラブ  
 13:30～ ギターマンドリンクラブ  
 14:10～ JAZZ研究会  
 ■場所/創立五十周年記念館 金光ホール

### お茶席 300 服限定 **無料**

■時間/11:00～  
 ■場所/創立五十周年記念館 交流サロン

### 岡大史ミニ探訪展

岡大創設期から開学期までの貴重な写真を展示しています。  
 ■場所/創立五十周年記念館 会議室(2階)

### ホームカミングデイ市

■時間/10:00～12:00【農学部企画】  
 新鮮な野菜や果物の販売  
 (附属山陽園フィールド科学センター)  
 ■時間/9:30～16:00 岡大グッズ販売 (岡大学生協)  
 ■場所/メイン会場前

### キャンパスツアー

**大学探索ツアー** ▶先着60名  
 ■時間/11:00～12:00 メイン会場前集合  
 13:00～14:00 //  
 現役生が、津島キャンパス内を歩いて案内します。  
 【申込先】総務・企画部企画・広報課  
 Tel: 086-251-8415・8416

### 要・事前申込: 期間10/12まで

**半田山森林散策ツアー** ▶先着20名【農学部企画】  
 ■時間/13:00～16:00 農学部1号館玄関前集合  
 【ツアー詳細の問い合わせ先】  
 自然系研究科等農学部事務局 Tel: 086-251-8273  
 【申込先】総務・企画部企画・広報課  
 Tel: 086-251-8415・8416

### 要・事前申込: 期間10/12まで

### 一般公開

中央図書館 ■時間/10:00～16:00  
 情報展示室 ■時間/10:00～16:00

### 池田家文庫絵画展 【附属図書館】

■開催/10月22日(土)～11月6日(日)  
 ■場所/岡山市デジタルミュージアム

### ▶メイン会場: 創立五十周年記念館

### 全学同窓会企画

### 全学同窓会総会

■時間/11:00～  
 ■場所/創立五十周年記念館 金光ホール

### ウエルカムパーティー

■時間/12:00～  
 ■場所/学生会館 ▶参加費 2,000円  
 【申込先】総務・企画部企画・広報課  
 Tel: 086-251-8415・8416

### 要・事前申込: 期間10/12まで

### 福引き抽選会 無料

■時間/15:00～  
 ■場所/創立五十周年記念館 金光ホール

### 各局局等

- 法学部▶講演会/懇親会
- 経済学部▶講演会/懇親会
- 理学部▶全体説明会/学科別イベント
- 歯学部▶歯学部キャンパスツアー(11月13日開催)
- 工学部▶中学生向け工学実験/体験講義/研究室見学
- 環境理工学部▶卒業生を囲む会
- 農学部▶半田山森林散策ツアー/ホームカミングデイ市
- 資源植物科学研究所  
▶パネル展示/大学院進学相談会
- 入試相談会
- 留学生同窓会

【問い合わせ先】 Tel: 086-251-8415・8416

<http://www.okayama-u.ac.jp/tp/alumni/homecoming2011.html>

ホームカミングデー2011

## ナカシマメディカル株式会社



ひざや股関節の痛み、変形、リウマチなど関節疾患の治療に使われる人工関節。手術件数は年々増加しており、約10年間でおよそ2倍に増えたというデータもある。海外メーカーが8割以上を占める人工関節市場で、躍進するのが日本人の骨格にあった製品づくりに徹するナカシマメディカル(岡山市東区上道北方)だ。

人工関節とひと言にいても、種類は多彩。ひざ、股関節に、肩、ひじ、指…。さらに使用する医師によって形状は異なり、患者の体型に合わせてサイズも変わる。例えば、人工股関節だけでも承認を受けた製品は26種類もある。

ナカシマメディカルは船舶用プロペラで世界トップのシェアを持つナカシマプロペラ(同所)から分社化された会社。医療分野への参入は、プロペラ工場を見学した医師が曲面加工の技術を見て、「人工関節に応用できないか」と

### 人工関節にプロペラ技術活かす

アドバイスしたのがきっかけだった。1987年にプロペラ工場の片隅で始まった人工関節づくりは、プロペラ製造で培った高い加工技術と開発力を活かし、現在に至っている。

そのナカシマメディカルが今、力を入れるのが、人工関節を長寿命化させる新素材の開発や患者別受注生産の実現。このプロジェクトは2008年、政府の先端医療開発特区(スーパー特区)24件のうちの1件に民間企業としては唯一、採択され、岡山大学などとの産学連携で研究・開発が進む。CTのデータなどを基に、患者一人一人に合った関節を設計するソフトウェアや人工関節置換手術を支援するロボットの開発も行っており、医療分野でのさらなる成長が期待される優良企業だ。より安全で患者さんにとって「最適」な医療を提供するため、新たな可能性を追い求めている。



人工膝関節▲



人工肘関節▶

人工股関節▲

**ナカシマホールディングス株式会社**

〒709-0625 岡山市東区上道北方688-1  
 Phone (086) 279-5111 Fax (086) 279-3107  
<http://www.nakashima.jp/>

人と社会の豊かな未来[Beyond]へ。

Nakashima Group  
 ナカシマホールディングス株式会社 / ナカシマプロペラ株式会社 / ナカシマメディカル株式会社 /  
 ナカシマベトナム株式会社 / 株式会社システムスナカシマ / ナカシマエンジニアリング株式会社 / 株式会社ナック